

Abstract of Design Publication (examined)

- (19) [Publication country] Japan Patent Office (JP)
- (45) [Publication date] March 18, Heisei 14 (2002. 3.18)
- (12) [Kind of official gazette] Design Gazette (S)
- (11) [Registration number] D1136452
- (24) [Registration date] January 25, Heisei 14 (2002. 1.25)
- (54) [Article to which the design is applied] The hole formation pin for detention needle insertion
- (52) [Japanese Design Classification] J7-42
- (51) [Locarno Classification (reference)] 24-01, 24-02
- (21) [Application number] D2001-10716
- (22) [Filing date] April 13, Heisei 13 (2001. 4.13)
- (55) [Explanation of the article to which the design is applied] The goods of this design application are the pins for forming the hole for detention needle insertion in the part from a skin front face to a blood vessel wall or its latest, and consist of inserted in the body, and the insertion halt section which prevents insertion of a pin in a desired location. The attaching part (concave portion) for holding a pin using an insertion auxiliary implement is formed in the insertion halt section.
- (55) [Explanation of the design] As for a front view and a left side view, rear view appears identically to a right side view.

DATE: 20.2.2006

NAME: Hidero Kato

9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510 Japan.

SIGNATURE

*Hidero Kato*

Japanese Design Gazette D1136452

【Drawing】

【Front elevation view】

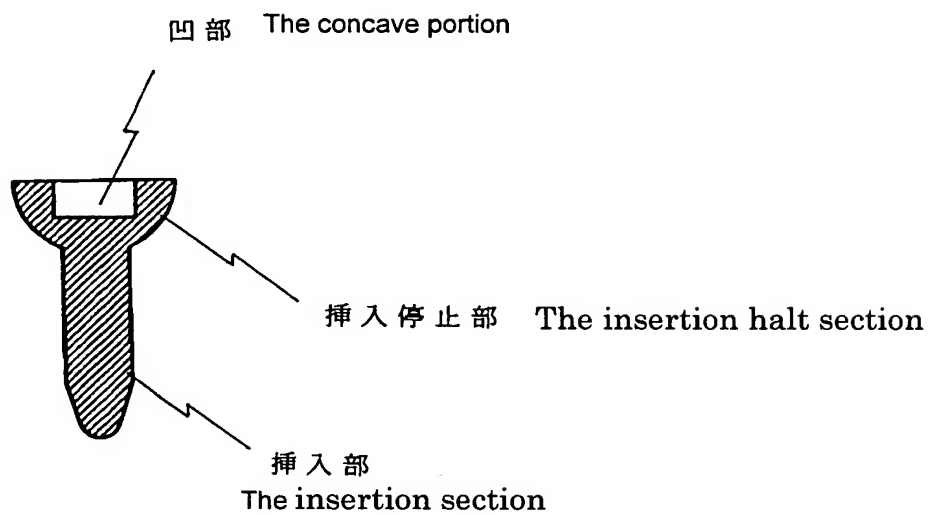
【Right side view】

【Top view】

【Bottom view】

【A-A line sectional view】

【Reference drawing】



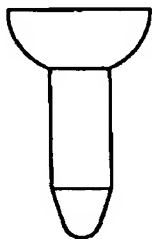
DATE:

NAME: Hidero Kato

9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510 Japan.

SIGNATURE

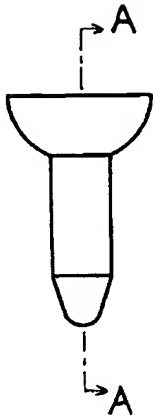
(19)【発行国】日本国特許庁(JP)  
(45)【発行日】平成14年3月18日(2002. 3. 18)  
(12)【公報種別】意匠公報(S)  
(11)【登録番号】意匠登録第1136452号(D1136452)  
(24)【登録日】平成14年1月25日(2002. 1. 25)  
(54)【意匠に係る物品】留置針挿入用ホール形成ピン  
(52)【意匠分類】J7-42  
(51)【国際意匠分類(参考)】24-01、24-02  
(21)【出願番号】意願2001-10716(D2001-10716)  
(22)【出願日】平成13年4月13日(2001. 4. 13)  
(72)【創作者】  
【氏名】石原 旬  
【住所又は居所】静岡県富士市川成島679番地の6 有限会社ネクスティア内  
(72)【創作者】  
【氏名】當間 茂樹  
【住所又は居所】沖縄県中頭郡西原町字幸地972番地 とうま内科内  
(72)【創作者】  
【氏名】石田 昌司  
【住所又は居所】大阪府大阪市北区本庄西3丁目9番3号 ニプロ株式会社内  
(72)【創作者】  
【氏名】原田 和良  
【住所又は居所】大阪府大阪市北区本庄西3丁目9番3号 ニプロ株式会社内  
(73)【意匠権者】  
【識別番号】000135036  
【氏名又は名称】ニプロ株式会社  
【住所又は居所】大阪府大阪市北区本庄西3丁目9番3号  
【審査官】生亀 照恵  
(55)【意匠に係る物品の説明】本願意匠に係る物品は、皮膚表面から血管壁あるいはその直近までの部分に留置針挿入用のホールを形成するためのピンであって、人体に挿入される挿入部と、所望の位置でピンの挿入を阻止する挿入停止部からなる。挿入停止部には、挿入補助具を用いてピンを保持するための保持部(凹部)が形成されている。  
(55)【意匠の説明】背面図は正面図と、左側面図は右側面図と同一に表れる。  
【図面】  
【正面図】



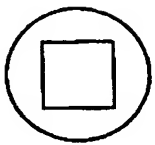
【右側面図】

(2)

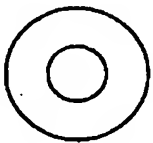
意匠登録 1 1 3 6 4 5 2



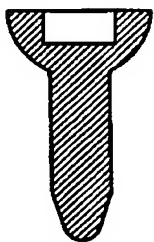
【平面図】



【底面図】



【A-A線断面図】



【参考図】

(3)

意匠登録 1 1 3 6 4 5 2

